

# PURALUCE

T u s c a n y   L i g h t

**S F E R A**

**CREDITS | CREDITS**

**general director**

Manrico Sborgi

**sales department**

Sara Ferracin

**research & development**

Luca Butelli

**lighting specialist**

Giulia Volante

**production department**

Elsa Tidu

Maurizio Paggetti

Matteo Dell'Olio

**administration department**

Erika Pignataro

**creative direction**

Paolo Data Blin

**graphic design**

997 architecture

**photography**

Ph. Guido Piacentini

997 architecture

**PURALUCE** presenta:

# SFERA

un sistema di illuminazione ispirato dalle  
lampadine a incandescenza.

La sua tecnologia evoluta, però, la distingue.  
Sintetizza ricerca e innovazione in un corpo  
lineare e pulito che trova spazio in qualsiasi  
luogo la si voglia collocare.

**PURALUCE** presents:

# SFERA

*a lighting system inspired by incandescent  
bulbs. Its advanced technology, however, sets  
it apart.*

*It synthesizes research and innovation in  
a linear and clean body that finds space  
wherever you want to place it.*



**SFERA** è un sistema di illuminazione sia per esterni che per interni. Con le sue linee pulite ed essenziali ben si adatta ad essere impiegato nei giardini come negli interni abitativi.



**SISTEMA SFERA \ SFERA SYSTEM**

Finiture / Finishes.....	06
Sfera Sospensione / Sfera Suspension.....	08
Sfera Bollard.....	12
Scheda Tecnica / Technical Sheet.....	22

**SFERA** is a lighting system for both exteriors and interiors. With its clean and essential lines it is well suited to be used in gardens as well as in home interiors.



## FINITURE *FINISHES*

...è  
**personalizzabile**  
potendo scegliere  
la finitura della  
ghiera e dello  
stelo di SFERA  
BOLLARD e SFERA  
SOSPENSIONE.

---

...it's been  
**customized**  
by being able  
to choose the  
finish of the ring  
nut and stem of  
SFERA BOLLARD  
and SFERA  
SOSPENSIONE.



CEMENTO



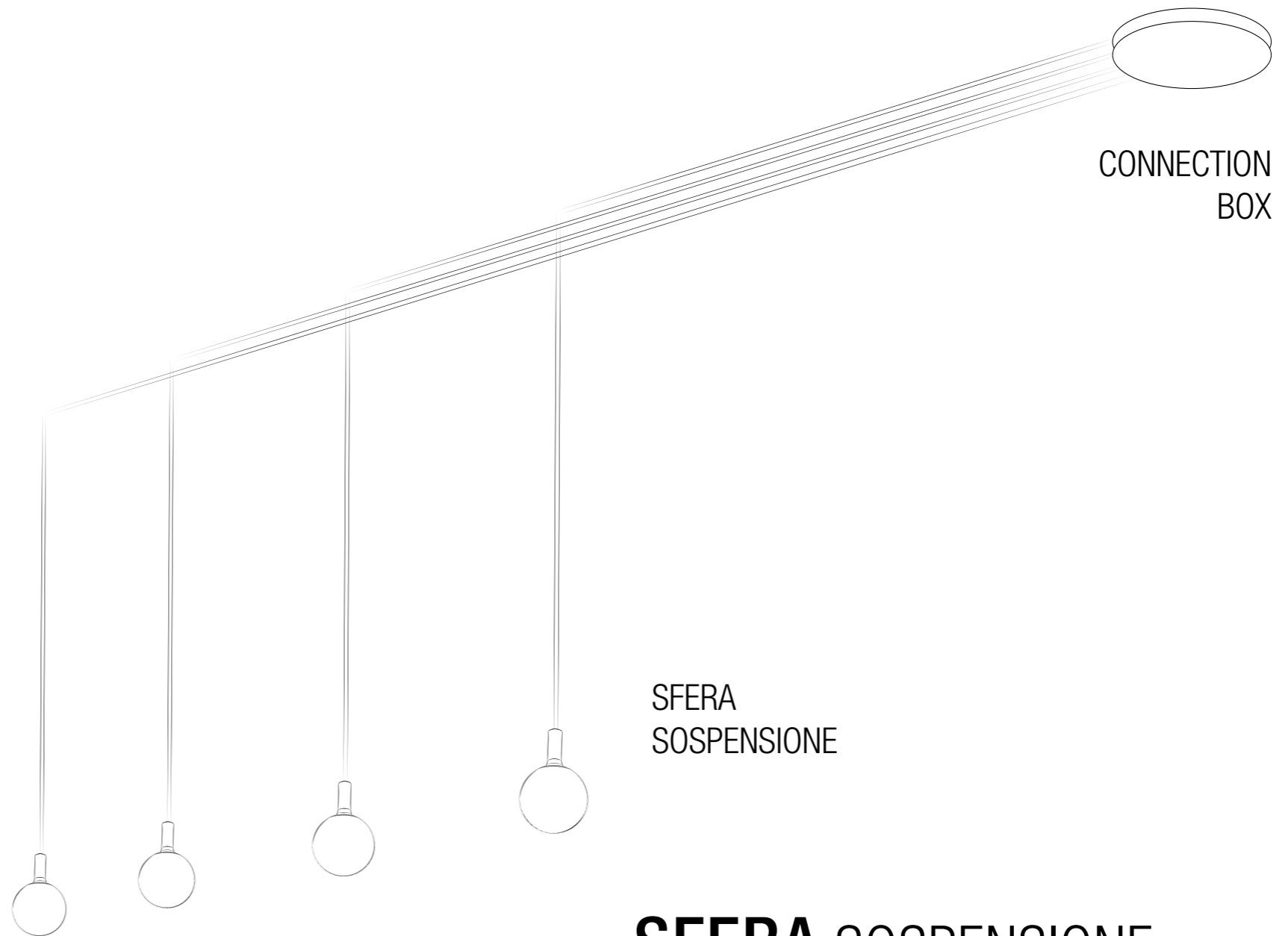
MATTONE



VERDE OLIVA

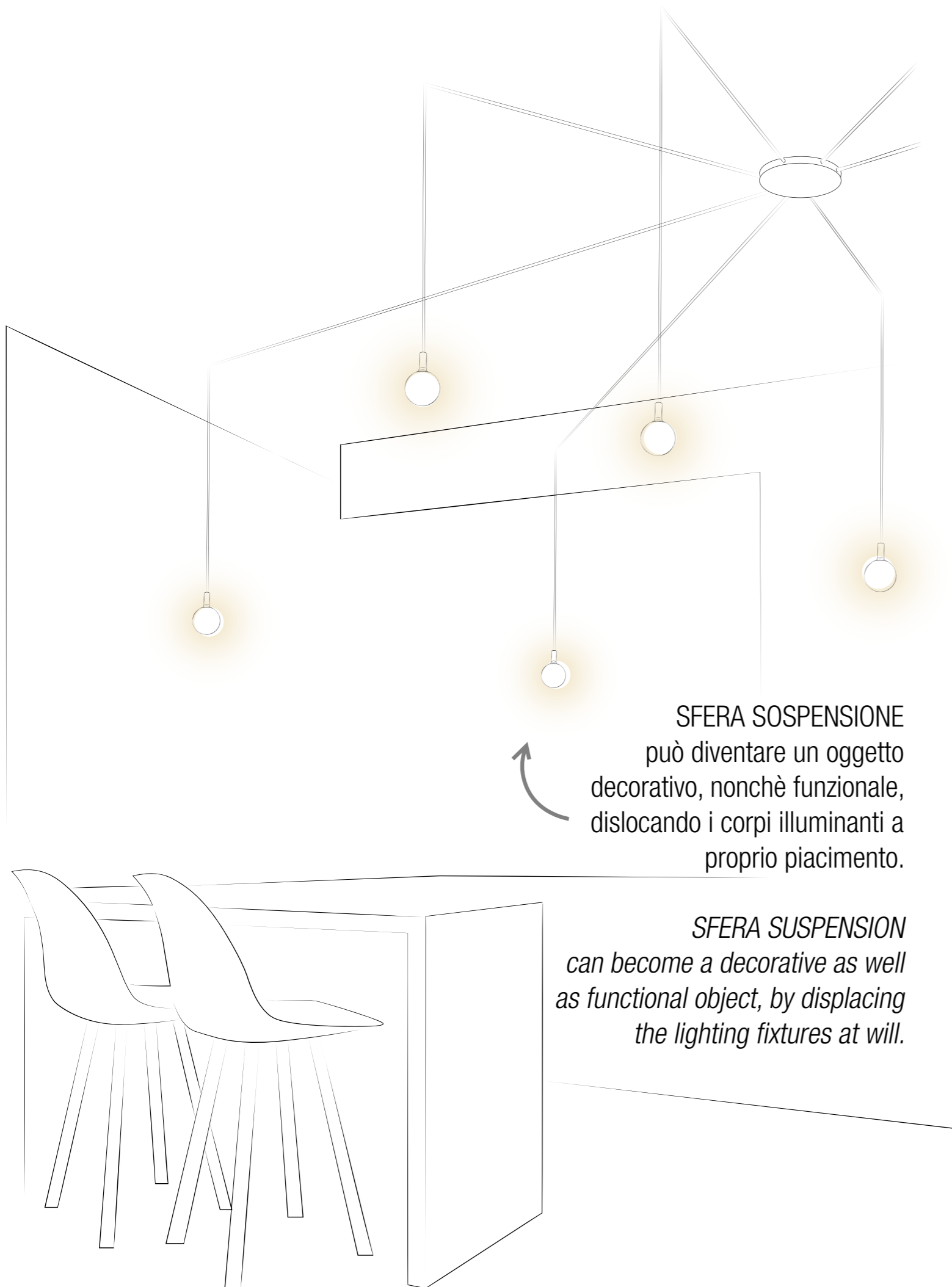


## **SFERA SOSPENSIONE**



La **SFERA SOSPENSIONE**  
si può comporre a piacimento, giocando con la  
posizione dei corpi illuminanti, distanziandoli con  
gli strozzacavo e creando così composizioni infinite.

*The **SFERA SOSPENSIONE**  
can be composed as desired, playing with the  
location of the lighting fixtures and fixing them with  
the cable clamps and creating infinite compositions.*



Ottica ad emissione diffusa realizzata da un monoblocco di PMMA trasparente tornito.  
*Diffused emission optic made from a turned transparent PMMA monoblock.*



## SFERA BOLLARD

è un paletto luminoso semplice ma di grande impatto.  
Montato tra il verde delle siepi o tra le bordure fiorite, le illumina con discrezione, creando degli effetti scenografici.



60mm  
SCALA 1:1

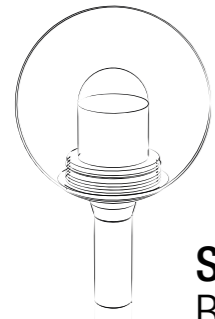
The **SFERA**  
**BOLLARD**  
*it is a simple but high-impact lighting pole. Mounted between the green of the hedges or between the flowering borders, it illuminates them with discretion, creating scenographic effects.*

## SFERA BOLLARD

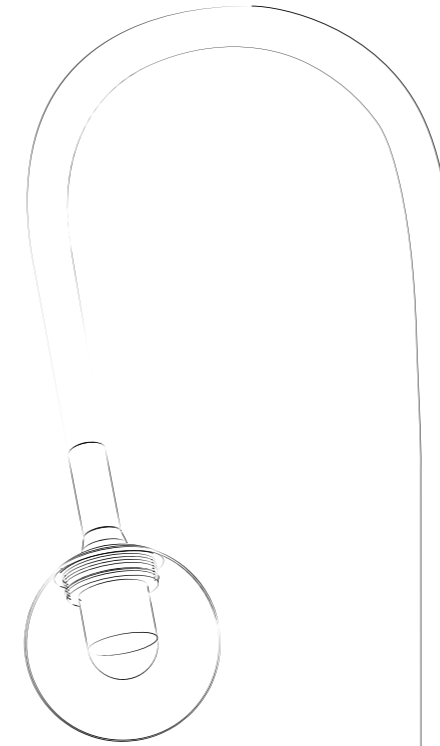
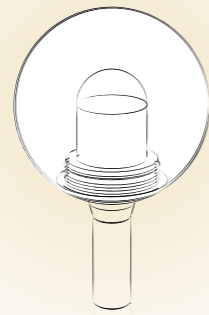
può essere piantata facilmente nel terreno, grazie al suo stelo sottile ma robusto in ottone tornito e verniciato a polvere, che garantisce l'inalterabilità nel tempo.

## *SFERA BOLLARD*

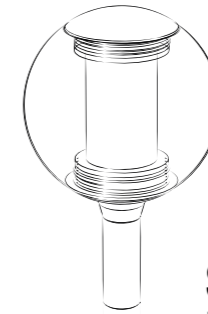
*can be easily planted in the ground, thanks to its thin but sturdy stem in turned and powder-coated brass, which guarantees inalterability over time.*



**SFERA**  
BOLLARD DRITTO



**SFERA**  
BOLLARD CURVO



**SFERA**  
BOLLARD CALOTTA



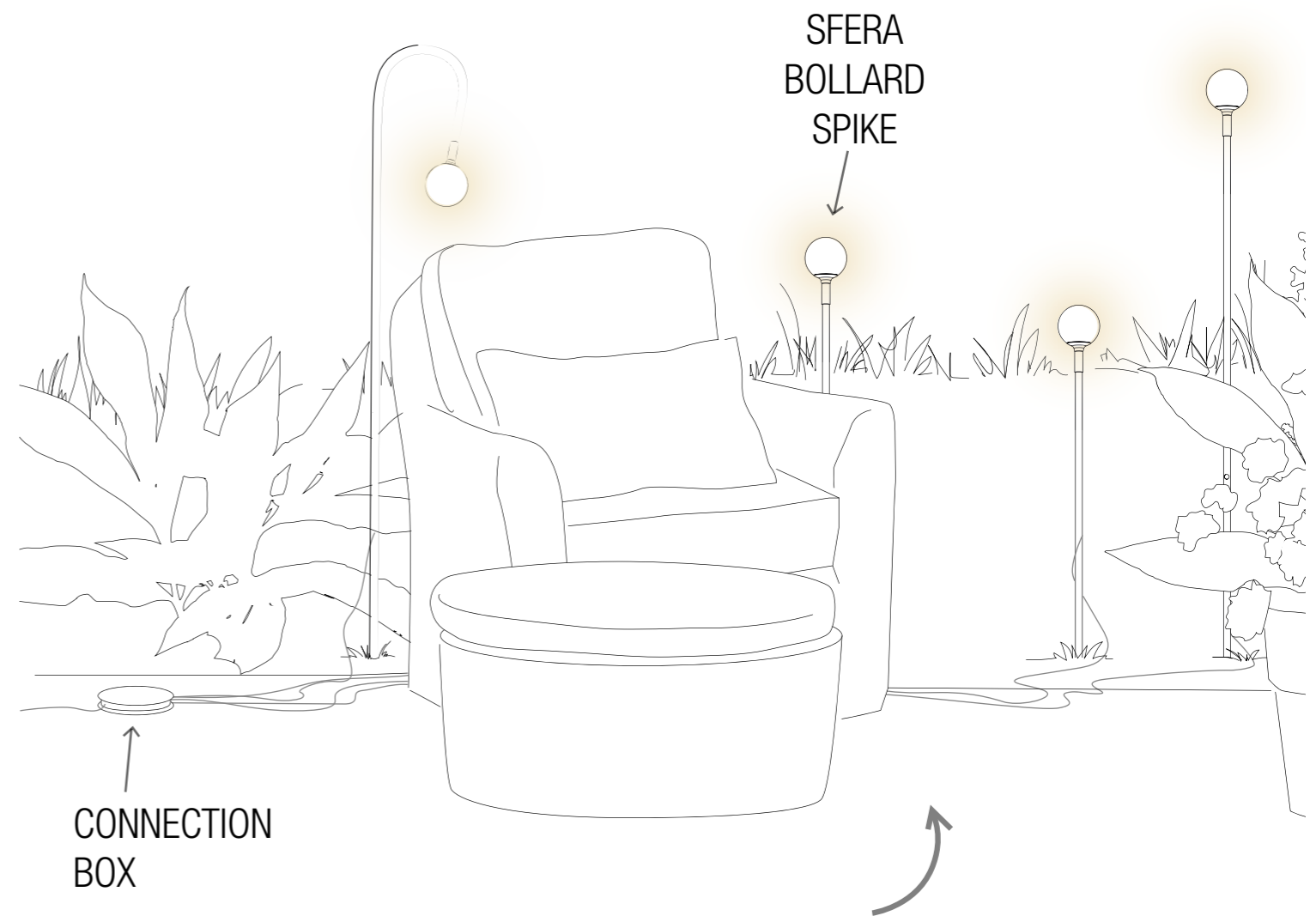


SFERA CURVA montata a parete  
illumina in maniera uniforme gli  
spazi esterni, donando un tocco di  
originalità.

*CURVED SFERA mounted on  
the wall uniformly illuminates  
outdoor spaces, giving a touch of  
originality.*

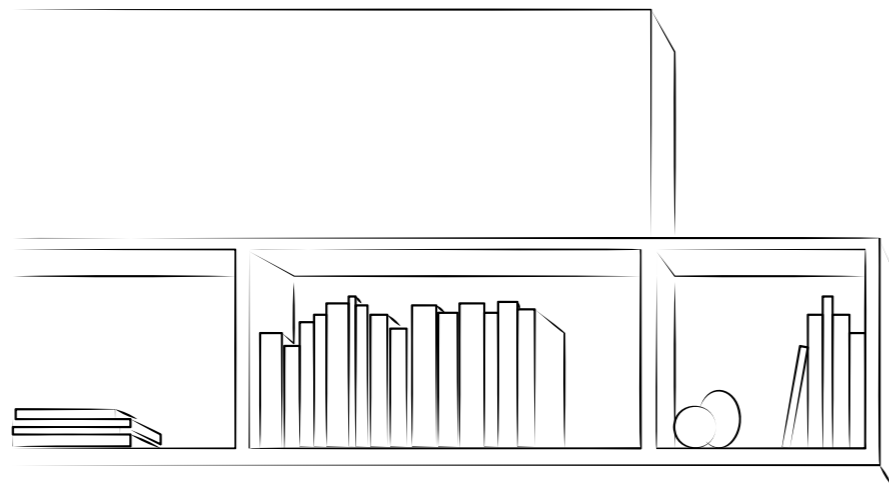


**SFERA**  
BOLLARD CURVO  
**SFERA**  
BOLLARD CURVED



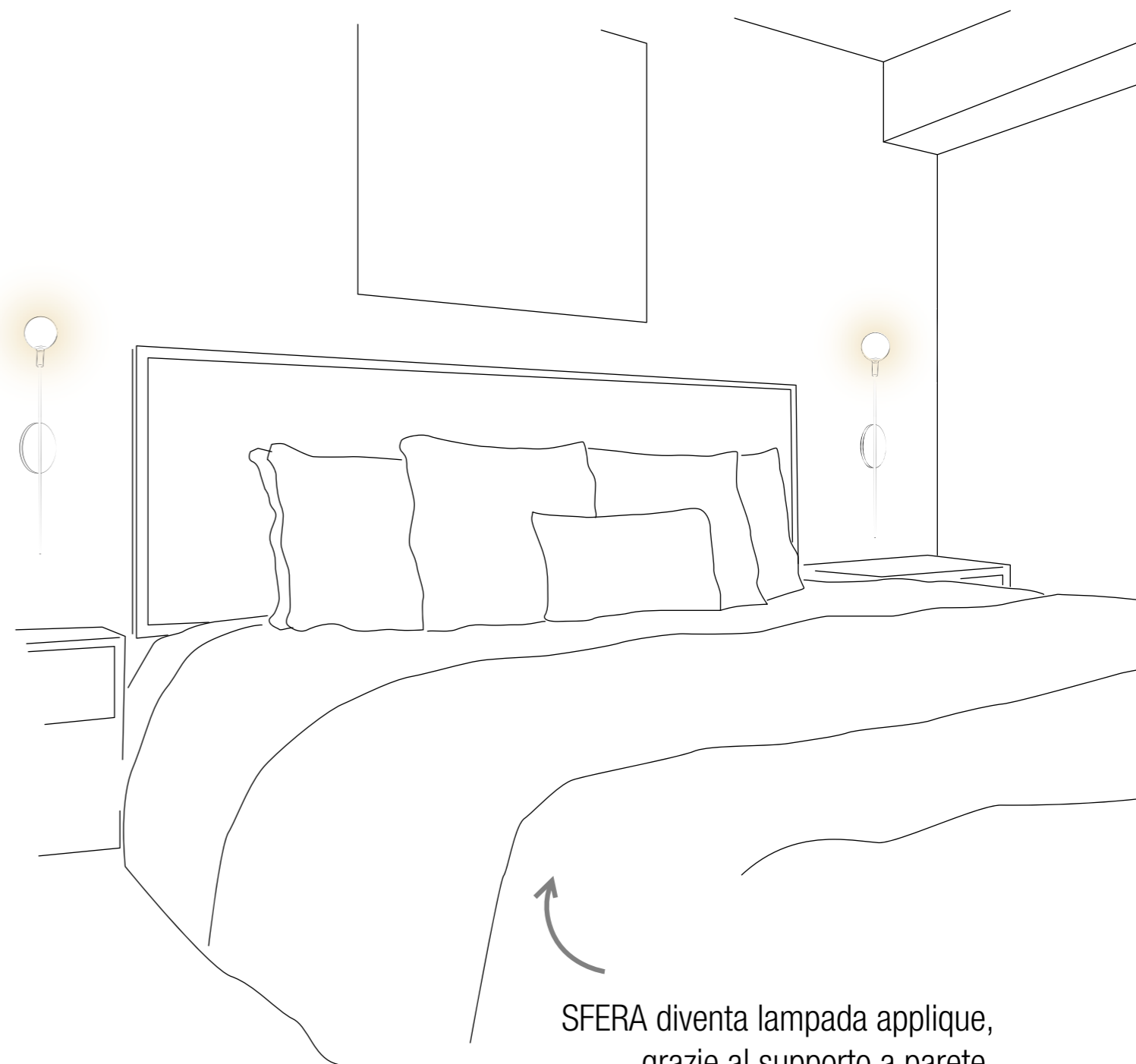
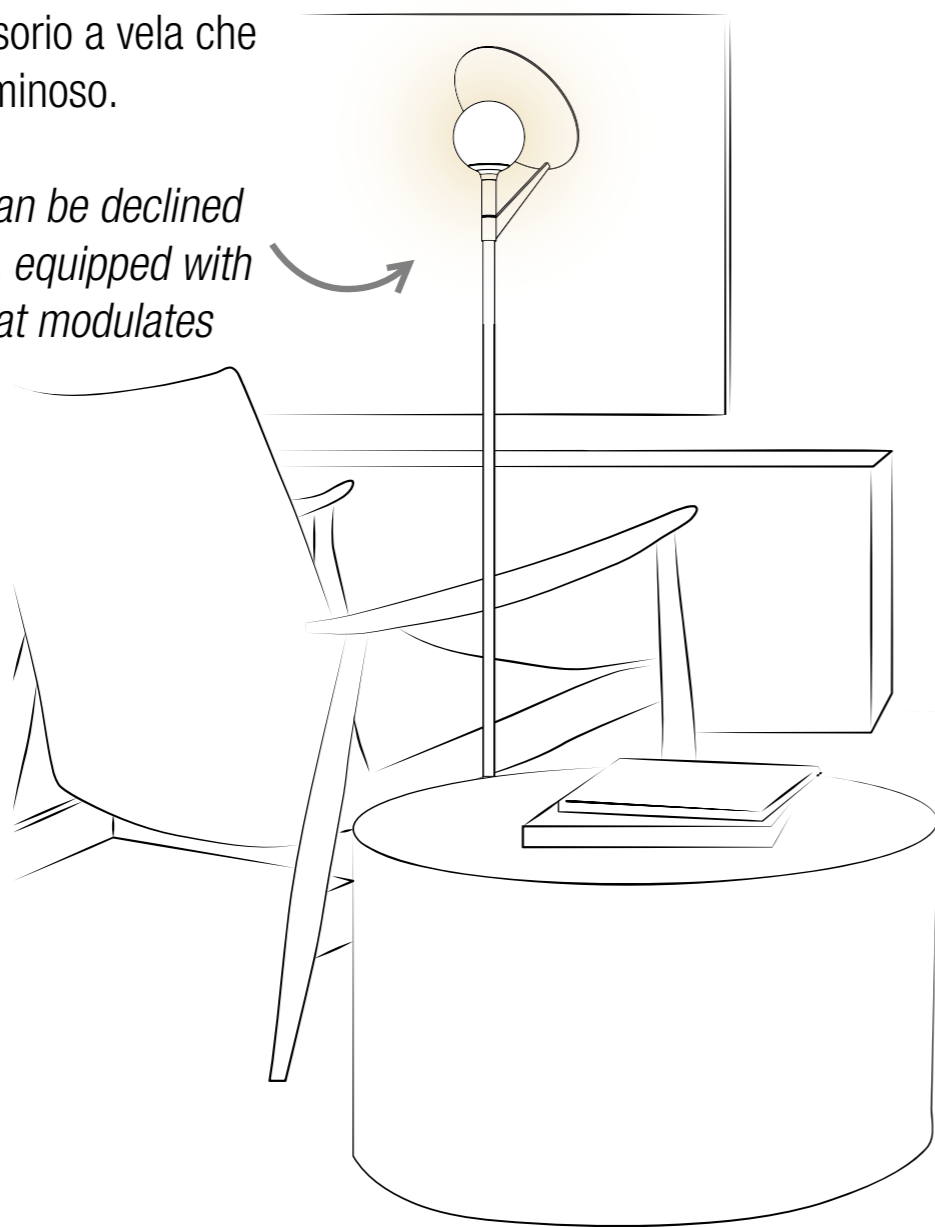
Più elementi di SFERA BOLLARD collegati insieme e alimentati dalla connection box formano un sistema di illuminazione per esterni estremamente versatile.

*Multiple elements of SFERA BOLLARD connected together and powered by the connection box form an extremely versatile outdoor lighting system.*



Il modulo luce può essere declinato nella versione piantana, fornito di un accessorio a vela che modula il flusso luminoso.

*The light module can be declined in the floor version, equipped with a sail accessory that modulates the luminous flux.*



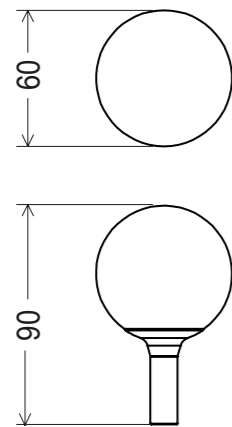
SFERA diventa lampada applique, grazie al supporto a parete.

*SFERA becomes a wall lamp, thanks to the wall support*



Bollard LED per esterni. Ideale per l'illuminazione di percorsi e giardini. Corpo dissipante realizzato in alluminio tornito con ossidazione anodica nera. Ottica ad emissione radiale 360° realizzato da monoblocco di PMMA trasparente tornito. Asta in ottone tornito verniciato. Power LED ad alta efficienza (fino a 150lm/W) CRI ≥90. Cavo di collegamento 2x0,5mm<sup>2</sup>, L. 1000mm. Fornito con sistema di connessione rapida IP68 (vedi istruzioni di montaggio).

*LED Bollard for outdoor. Ideal for lighting paths and garden. Dissipating body made of turned aluminum with black anodic oxidation. Radial optic 360° made of clear PMMA. Painted turned brass rod. Power LED with very high efficiency (up to 150lm / W) CRI ≥90. Connection cable 2x0,5mm<sup>2</sup>, L. 1000mm. Supplied with IP68 connection system (see assembly instructions)*



### Dati tecnici | Technical Info

Finiture   Finishes	Verniciato Corten   <i>Corten painted</i>
	Verniciato Cemento   <i>Concrete painted</i>
	Verniciato Verde   <i>Olive Green painted</i>
	<b>Verniciato RAL   <i>RAL painted</i> *</b>
Potenza   <i>Power</i>	3W
Corrente   <i>Current</i>	350mA
Tensione   <i>Voltage</i>	8,7Vdc
Tolleranza cromatica   <i>Chromatic tolerance</i>	3 SDCM
Flusso luminoso   <i>Luminous Flux</i>	132lm
Mantenimento del flusso luminoso   <i>Flux Maintenance</i>	≥50.000h
Temperature di esercizio   <i>Operating temperature</i>	-20° ~ 45°

\* su richiesta / on requests

### Simbologia tecnica | Technical informations

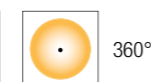
	Conforme alle direttive CE
	Conforme alle normative RoHs
	Classe III
	Indice di Protezione IP65

### Temperatura di Colore | Color Temperature

<b>2700K - CRI 92 *</b>
3000K - CRI 92
<b>4000K - CRI 92 *</b>

\* su richiesta / on requests

### Ottiche | Optics



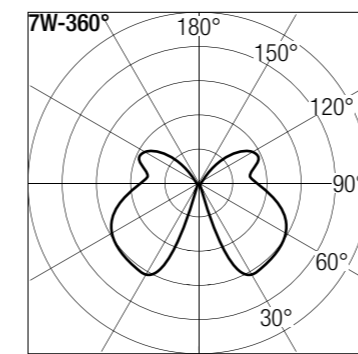
360°

### Sistemi di Controllo | Control System

	On / Off (remoto escluso / remote)
<b>PUSH</b>	<b>Push *</b> (remoto / remote)
<b>1-10V</b>	<b>1-10V , 0-10V *</b> (remoto / remote)
	<b>DALI *</b> (remoto / remote)
	<b>Casambi Bluetooth *</b> (remoto / remote)

\* su richiesta / on requests

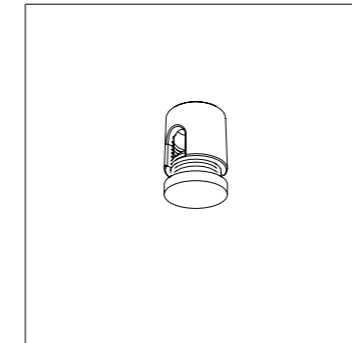
### Dati Fotometrici | Photometric Specification



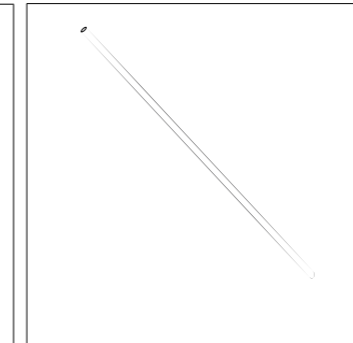
R (m)	360°	E (lx)
0,10		23
0,20		20
0,50		71
1,00		35
1,50		22

### Accessori | Accessories

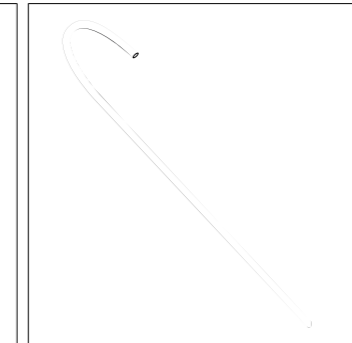
#### Decentramento Cavo / Cable Decentralization



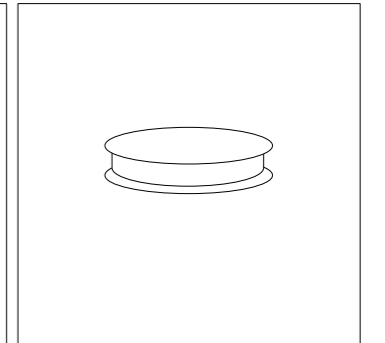
#### Stelo Dritto / Straight Pole



#### Stelo curvo / Curved Pole



#### Connection Box





Villa Borromeo Visconti Litta  
Lainate (MI)

NOTES



